

**Compartilhando**

Gledson Edgar Fabris

**# Linguagem Markdown**

**## Linguagem de marcação**

Curitiba, Junho de 2021.

## Breve História da linguagem Markdwon

Considerado uma linguagem de marcação ou (markup language), foi criada no ano de 2004, por John Gruber e a colaboração de Aeron Swartz, com intuito de melhorar a leitura da a escrita em XHTML ou HTML onde sua leitura é composta por tags e instruções de formatação de texto, deixando a leitura do texto com baixa readability com a inclusão do Markdown tornou a leitura do texto de alta readability.



John Gruber



Aaron Swartz

## Ícone da linguagem Markdown



## Marcações

### Títulos

A utilização de Markdown para títulos é composta por # titulo, temos algumas opções sendo elas diferenciadas pelo tamanho da fonte.

Exemplificando: # titulo1

Resultado:

**titulo1**

Exemplificando: ## titulo2

Resultado:

**titulo2**

Exemplificando: ### titulo3

Resultado:

**titulo3**

Negrito

A utilização do negrito, deve-se utilizar de \*\* ou \_\_.

Pode possuir algumas variações como:

**\*\*negrito**

**\_\_negrito\_\_**

**\_\_negrito**

Exemplificando: **\*\*negrito\*\***

Resultado:

**negrito**

Itálico

A utilização do itálico, deve-se utilizar do \* ou \_.

Pode possuir algumas variações de utilização como:

*\*itálico*

*\_itálico\_*

*\_itálico*

Exemplificando: *\*itálico\**

Resultado:

*itálico*

Negrito + Itálico + Riscado

Pode ser utilizado mistura de variações de negrito, itálico e riscado.

Exemplificando: ***\_\_\*negritoitálico\*\_\_***

Resultado:

***negritoitálico***

Exemplificando: \_\_\*~~negritoitálico~~\*\_\_

Resultado:

***~~negritoitálicoriscado~~***

Utilização de palavras riscadas é utilizado do símbolo ~~.

Exemplificando: ~~riscado~~

Resultado:

~~Riscado~~

## Quebra de linha ou demarcação

Temos alguns tipos quebra de linha ou demarcação em texto, sendo diferenciadas pela espessura da quebra de linha “uma mais larga” e “outra mais fina”.

Tipo1:

Exemplificando: \*\*\*

Resultado:

---

Tipo2:

Exemplificando: ---

Resultado:

---

## Listas

Numeradas

Lista numerada utilizadas para textos, perceba no exemplo não foi seguido a ordem numérica, o Markdown funciona mesmo se utilizando uma sequência numérica não sequencial.

Exemplificando:

1. título

1. título

- 3. título
  - 1. subtítulo
- 4. título
  - 1. subtítulo
  - 2. subtítulo
- 100. título

Resultado:

- 1. título
- 2. título
- 3. título
  - i. subtítulo
- 4. título
  - i. subtítulo
  - ii. subtítulo
- 5. título

Numérica

Lista numérica, perceba que também no exemplo que foi utilizado de uma sequência numérica de forma ordenada mais o resultado é colocado em “Rol”.

Exemplificando:

- 1. lista
- 0. lista
- 4. lista
- 5. lista
- 3. lista
- 4. lista

Resultado:

1. lista
2. lista
3. lista
4. lista
5. lista
6. lista

### Demarcadas

Temos as listas demarcadas onde se utilizam dos símbolos \* ou -.

Exemplificando:

- \* menu 1
- \* menu 2
- \* menu 3
- Menu 4
- Menu 5
- Menu 6
- + Menu 7
- + Menu 8
- + Menu 9

Resultado:

- menu 1
- menu 2
- menu 3
- Menu 4
- Menu 5
- Menu 6
- Menu 7
- Menu 8
- Menu 9

### Tarefas

Um exemplo de lista de tarefas muito utilizado, se utiliza de - [ ].

Exemplificando:

- [x] Atividade1
- [ ] Atividade2
- [x] Atividade3
- [ ] Atividade4
- [ ] Atividade5

Resultado:

- ☒ Atividade1
- ☐ Atividade2
- ☒ Atividade3
- ☐ Atividade4
- ☐ Atividade5

## Marcação em códigos

Marcação utilizada para copiar um código é composta por 2 formatações sendo elas:

Primeiro passo: colocar em lista; (\*)

Segundo passa: 8 vezes a tecla espaço + <copiar>.

Exemplificando:

- \* Clique para copiar o código de barras:

<copiar>

Resultado:

- Clique para copiar o código de barras:

<copiar>

- Clique para copiar o código de barras:

<copiar>



- Clique para copiar o código de barras:

<copiar>

Copiado!



Observe o detalhe quando a seta de indicação do seu mouse passar sobre o produto criado aparecerá o ícone de copiar e para que a função se conclua basta dar um clique sobre o ícone copiar.

Marcação para imagens, é realizado da seguinte forma, ![titulodaimagem](link da imagem.png ou .jpg).

Uma dica: Sempre dar preferência nos formatos xx.png ou xx.jpg (espeço de ocupação reduzido), tamanho = < 500.

Exemplificando:

![avatargithub](https://user-images.githubusercontent.com/67017262/123248370-3996f000-d4be-11eb-8ef2-1ce226f12f53.png)

Resultado:



## Marcação de Link

Pode perceber uma semelhança com a marcação de imagem, para marcar um link apenas é retirado a exclamação.

Exemplificando: [Acesse meu GitHub](https://github.com/GledsonFabris)

Resultado:

[Acesse meu GitHub](https://github.com/GledsonFabris)

Exemplo 2: [Google](http://google.com/)

[Google](http://google.com/)

## Tabelas

Formatação de tabelas pode-se utilizar de marcação.

Num	Nome	Nota
-----	------	------

---	---	---
-----	-----	-----



1 | Gledson | 9

2 | José | 8,5

3 | Maria | 9

4 | Pedro | 10

5 | Lucia | 9,5

### **Sabe o que fonte monoespaçada?**

Simplesmente é um tipo de formatação onde cada símbolo ou caractere ocupa o mesmo tamanho de espaço.

### **Citação**

Citação de comando

Utiliza-se crase para ficar a fonte em formação monoespaçada fundo cinza  
ex.:`document.getElementById(`

Trecho de programa ex.:Python - inserir 3 crases para ficar com a fonte em formatação monoespaçada e o fundo cinza.

Exemplificando:

```
'''  
num = int(input('Digite um valor: '))  
if num % 2 == 0:  
    print(f'O valor {num} é Par')  
else:  
    print(f'O valor {num} é Ímpar')  
'''
```

Citação autor + frase

Citações utilizam do símbolo > ex.:

Conforme, **\*\*GledsonFabris\*\***, no estudo realizado sobre X.

>xxx

>xx

>xxx

Excelente estudo!

## **Emojis**

Utilização da marcação para emojis é utilizado dois pontos :xx:

[Trabalho incrível com listagem de emoji](<https://github.com/ikatyang/emoji-cheat-sheet>)

Ex.: Olá Mundo! :+1:

Utilização de emoji nas issues - o título da issues não são compatíveis com emoji

mais pode-se adaptar utilizando emoji do link (<https://emojipedia.org/> = adicionar nas issues)

## **Menções de Usuários**

@

Meu caro, @+pessoa que deseja marcar

Excelente estudo!